

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2014**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-2  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 45, ГВС

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная открытая  
**ГВС**

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 00701

расходомер  
 Подающий тр. VA2305M 50  
 Обратн.тр. VA2305M 25  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 14.05.2016

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

МЕТРАН-55-ДИ

МЕТРАН-55-ДИ

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q_{от} = m1 * (h1 - h_{хв}) - m2 * (h2 - h_{хв})$  **лето:**  $Q_{гвс} = m3 * (h3 - h_{хв})$ Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,  $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,  $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки:  $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$   $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{ГКал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$ Константные значения:  $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$ 

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.04.14	24	-	67,29	6,82	226,398	-	-	60,49	5,32	162,320	-	6,80	64,078	-	-	-	5,280
24.04.14	24	-	66,85	6,77	223,234	-	-	59,88	5,37	157,054	-	6,97	66,180	-	-	-	5,382
25.04.14	24	-	66,86	6,85	226,405	-	-	59,92	5,37	160,811	-	6,94	65,594	-	-	-	5,365
26.04.14	24	-	67,04	6,90	256,019	-	-	60,89	5,35	162,682	-	6,16	93,337	-	-	-	7,092
27.04.14	24	-	67,12	6,84	258,814	-	-	61,03	5,31	162,155	-	6,10	96,658	-	-	-	7,305
28.04.14	24	-	67,35	6,89	234,883	-	-	60,92	5,31	166,181	-	6,44	68,702	-	-	-	5,557
29.04.14	24	-	67,10	6,93	229,483	-	-	60,59	5,30	168,369	-	6,51	61,114	-	-	-	5,066
30.04.14	24	-	65,73	6,93	250,628	-	-	59,53	5,31	166,630	-	6,20	83,997	-	-	-	6,406
01.05.14	24	-	67,05	6,94	247,426	-	-	60,73	5,36	164,646	-	6,32	82,780	-	-	-	6,436
02.05.14	24	-	66,41	6,96	245,083	-	-	59,62	5,40	163,199	-	6,79	81,884	-	-	-	6,393
03.05.14	24	-	66,82	6,95	243,814	-	-	60,11	5,40	162,843	-	6,70	80,971	-	-	-	6,347
04.05.14	24	-	67,42	5,98	219,566	-	-	60,19	4,96	132,922	-	7,23	86,644	-	-	-	6,639
05.05.14	24	-	67,63	6,02	189,268	-	-	59,49	4,96	115,731	-	8,14	73,537	-	-	-	5,771
06.05.14	24	-	67,13	6,93	249,590	-	-	60,31	5,37	161,972	-	6,82	87,618	-	-	-	6,820
07.05.14	24	-	67,15	6,86	242,794	-	-	60,44	5,47	152,957	-	6,70	89,836	-	-	-	6,892
08.05.14	24	-	67,32	6,87	235,934	-	-	60,48	5,57	147,775	-	6,84	88,159	-	-	-	6,782
09.05.14	24	-	67,01	6,90	237,380	-	-	60,32	5,63	145,911	-	6,69	91,469	-	-	-	6,941
10.05.14	24	-	66,87	6,95	232,803	-	-	60,41	5,61	149,725	-	6,46	83,078	-	-	-	6,370
11.05.14	24	-	66,91	6,88	243,478	-	-	60,72	5,53	150,384	-	6,19	93,094	-	-	-	6,995
12.05.14	24	-	67,44	6,71	196,136	-	-	60,28	5,61	107,284	-	7,17	88,853	-	-	-	6,607
Среднее	24,00	-	67,03	6,80	234,457	-	-	60,32	5,38	153,078	-	6,71	81,379	-	-	-	6,322
Итого	480,0	-			4689,132	0,000				3061,552	0,000		1627,580	0,00	0,00	0,00	126,45

Ориентировочно до конца месяца(+)

4446,310

2757,736

1688,574

128,68

Корректировка за прошлый месяц (-)

1865,240

1215,289

649,951

50,34

**Итого за май 2014 :**

7270,201

4603,999

2666,203

204,79

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,г	Q1,Гкал	G2,г	Q2,Гкал	G3,г	G4,г	Q,Гкал	Показания ГВС
26.04.14 17:00	24741,451	-	14050,348	-	-	-	805,226	
17.05.14 18:00	29450,029	-	17020,446	-	-	-	939,508	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} =$  \_\_\_\_\_ °С

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета \_\_\_\_\_ Гкал

\_\_\_\_\_ Гкал

\_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

**ЗАО "ДомТелеком"**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Константиновский В.В.

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

Дата \_\_\_\_\_